

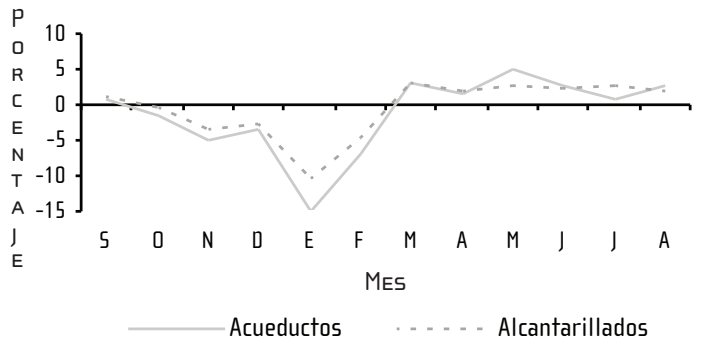
CUADRO 3

Índices de precios de actividades para la construcción de urbanizaciones, base enero 1984=100, índices y variación porcentual mensual
AGOSTO 2007

Actividad	Julio 2007	Agosto 2007	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	2 030,51	2 030,94	0,02
Tubería aguas negras pvc	2 203,98	2 205,24	0,06
Tubería aguas negras concreto	1 616,77	1 617,08	0,02
Tubería agua potable	2 479,42	2 481,06	0,07
Prevista aguas negras pvc	2 201,94	2 204,73	0,13
Prevista aguas negras concreto	2 101,57	2 102,33	0,04
Prevista agua potable	2 069,96	2 071,33	0,07
Tragantes	2 217,30	2 217,67	0,02
Pozos	2 470,27	2 469,65	-0,03
Cajas de sifón	2 144,83	2 145,98	0,05
Cordón y caño	2 731,99	2 733,80	0,07
Aceras	2 822,31	2 825,86	0,13
Desfogue	2 745,91	2 747,63	0,06
Cuneta media caña	1 849,28	1 926,31	4,17
Cabezales para pasos por acera	2 706,45	2 709,42	0,11
Pasos por acera	2 697,61	2 699,94	0,09
Válvulas h. f.	1 030,56	1 030,78	0,02
Hidrantes	1 230,25	1 214,36	-1,29
Limpieza y desenraice	1 004,94	1 005,02	0,01
Corte de tierra	1 217,79	1 217,80	0,00
Relleno y compactación	1 159,49	1 159,47	0,00
Sub-base, base y conf. subrasante	2 384,71	2 454,01	2,91
Carpeta asfáltica	2 339,77	2 343,88	0,18

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de precios para la construcción de acueductos y alcantarillados
SEPTIEMBRE 2006 - AGOSTO 2007



CUADRO 4

Índices de precios para la construcción de acueductos, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
AGOSTO 2007

Actividad	Julio 2007	Agosto 2007	Variación porcentual
Índice general de acueductos	2 106,39	2 160,36	2,56
Tubería pvc 150 mm	2 470,07	2 472,24	0,09
Tubería pvc 200 mm	2 731,94	2 732,88	0,03
Tubería pvc 250 mm	2 705,97	2 706,62	0,02
Tubería pvc 300 mm	2 712,27	2 712,80	0,02
Prevista 12 mm	2 829,05	2 835,80	0,24
Hidrante	2 132,75	2 136,19	0,16
Promedio tubos y prevista	2 631,89	2 633,55	0,06
Sin costo tubo 150 mm	2 287,44	2 291,72	0,19
Tubo 200 - 500 mm	2 231,45	2 236,82	0,24
Promedio	2 272,61	2 277,15	0,20

CUADRO 5

Índices de precios para la construcción de alcantarillados, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
AGOSTO 2007

Actividad	Julio 2007	Agosto 2007	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	2 138,22	2 177,01	1,81
Tubería pvc 150 mm	2 101,66	2 104,05	0,11
Tubería pvc 200 mm	1 803,36	1 805,98	0,15
Tubería pvc 250 mm	1 721,75	1 724,19	0,14
Tubería pvc 300 mm	1 711,35	1 714,95	0,21
Prevista 100 mm	1 759,96	1 762,90	0,17
Promedio pvc	1 802,22	1 804,49	0,13
Tubo de concreto 300 mm	2 557,20	2 559,86	0,10
Tubo de concreto 610 mm	2 659,96	2 662,27	0,09
Tubo de concreto 910 mm	2 694,05	2 696,02	0,07
Promedio de concreto	2 669,35	2 671,55	0,08
Cajas de registro	2 340,73	2 342,34	0,07
Cajas de sifón	2 048,75	2 054,23	0,27
Prom cajas registro y sifón	2 286,68	2 288,84	0,09
Reposición de carpeta	1 896,76	1 992,25	5,03

INEC, de la Rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre calle Los Negritos, Edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica
INTERNET: www.inec.go.cr - Correo electrónico: informacion@inec.go.cr
Teléfono: 280-9280 ext. 326 - 327 - Fax: 224-2221
Editado setiembre 2007

VOL. 8
AÑO 15

Boletín Mensual

Índices de Precios de los Insumos Básicos de la Industria de la Construcción

Agosto 2007

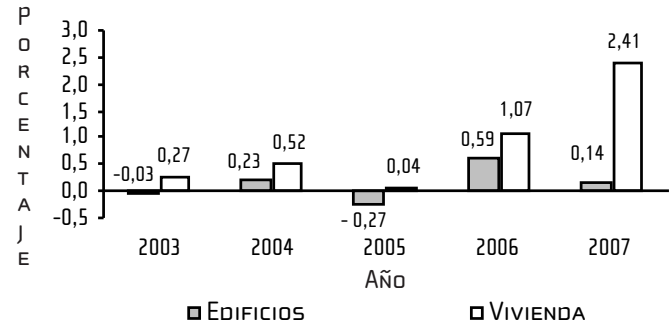
CUADRO 1

Índices de precios de insumos y de mano de obra para la construcción de edificios y vivienda, base enero 1976=100, índices y variación porcentual mensual
SETIEMBRE 2006 - AGOSTO 2007

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
Setiembre	14 378,40	0,23	15 397,47	1,86
Octubre	14 420,31	0,29	15 484,65	0,57
Noviembre	14 504,50	0,58	15 533,52	0,32
Diciembre	14 526,47	0,15	15 544,67	0,07
Enero	15 008,99	3,32	15 997,66	2,91
Febrero	15 091,84	0,55	16 278,12	1,75
Marzo	15 279,32	1,24	16 546,43	1,65
Abril	15 435,78	1,02	16 717,08	1,03
Mayo	15 535,55	0,65	16 789,76	0,43
Junio	15 643,85	0,70	16 770,99	-0,11
Julio	16 261,13	3,95	17 641,37	5,19
Agosto	16 284,21	0,14	18 067,39	2,41
Índices de precios de mano de obra				
Setiembre	14 881,76	0,00	14 756,77	0,00
Octubre	14 881,76	0,00	14 756,77	0,00
Noviembre	14 881,76	0,00	14 756,77	0,00
Diciembre	14 881,76	0,00	14 756,77	0,00
Enero	15 522,93	4,31	15 386,77	4,27
Febrero	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Marzo	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Abril	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Mayo	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Junio	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Julio	16 580,50	6,81	16 424,42	6,74
Agosto	16 615,64	0,21	16 459,67	0,21

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en agosto de cada año 2003 - 2007



CUADRO 2

Índices de precios de elementos para la construcción de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variación porcentual mensual
AGOSTO 2007

Elemento	Julio 2007	Agosto 2007	Variación Porcentual	Elemento	Julio 2007	Agosto 2007	Variación Porcentual
Acero estructural	701,70333	701,70333	0,00000	Table estaca acero mp (116)	555,70397	555,67196	- 0,00576
Acero postensión	390,47726	390,45476	- 0,00576	Tela de fibra sintética	733,02696	733,02696	0,00000
Acero refuerzo	1 125,56946	1 125,56946	0,00000	Terminal galvanizado p/ guardac.	585,63998	585,60624	- 0,00576
Acefileno	2 718,90187	2 718,90187	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	1 028,61801	1 028,61801	0,00000
Aditivo retardante /acel	818,17740	818,17740	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 821,75422	1 821,75422	0,00000	Tipo de cambio	564,95603	564,92349	- 0,00576
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	175,19186	205,69178	17,40944
Alambre negro	962,20491	962,20491	0,00000	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	519,59749	519,56756	- 0,00576
Arena	1 233,71466	1 240,72654	0,56836	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	559,15955	559,12733	- 0,00576
Asfalto 85/100	1 223,00587	1 310,17190	7,12720	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	490,55820	490,52994	- 0,00576
Barros o barroenos	607,51573	607,51573	0,00000	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	490,55820	490,52994	- 0,00576
Broca 3" diam	564,98077	564,94822	- 0,00576	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	531,32188	531,29127	- 0,00576
Bunker	1 596,29829	1 711,30421	7,20454	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	536,26372	536,23283	- 0,00576
Cemento	1 529,47848	1 523,90293	- 0,36454	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	533,58104	533,55030	- 0,00576
Clavos	1 280,10283	1 280,10283	0,00000	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	531,11748	531,08688	- 0,00576
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	612,80539	612,77009	- 0,00576	Tub. hormigón clase iii 0,61 m	972,75393	972,75393	0,00000
Costo de posesión	678,57781	678,53871	- 0,00576	Tub. hormigón clase iii 0,76 m	915,94589	915,94589	0,00000
Diesel	1 626,55382	1 730,68967	6,40224	Tub. hormigón clase iii 0,91 m	982,00249	982,00249	0,00000
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,07 m	852,28294	852,28294	0,00000
Viga prefensada/guardacamino	900,76855	900,76855	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,22 m	1 135,78308	1 135,78308	0,00000
Emulsión asfáltica	1 105,52528	1 357,24233	22,76900	Tub. hormigón clase iii 1,37 m	945,69010	945,69010	0,00000
Epoxy p/ marcadores	802,74287	802,69662	- 0,00576	Tub. hormigón clase iii 1,52 m	996,86285	996,86285	0,00000
Flanger 12*65	626,37528	626,33919	- 0,00576	Tub. hormigón clase iii 1,83 m	990,21484	990,21484	0,00000
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormigón clase iii 2,13 m	989,27398	989,27398	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	1 428,35380	1 428,35380	0,00000	Tub. hormigón clase iii 2,90 m	1 068,55548	1 068,55548	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	1 317,68447	1 317,68447	0,00000	Tub. hormigón clase iv 0,61 m	652,96304	652,96304	0,00000
Gasolina	1 663,15157	1 740,12772	4,62833	Tub. hormigón clase iv 0,76 m	413,42587	413,42587	0,00000
Grapas p/ alambre	641,77754	641,77754	0,00000	Tub. hormigón clase iv 0,91 m	670,39363	670,39363	0,00000
Lámina de aluminio liso nº16	1 004,77013	1 203,76931	19,80544	Tub. hormigón clase iv 1,07 m	549,77302	549,77302	0,00000
Líquido para cura	558,79807	558,79807	0,00000	Tub. hormigón clase iv 1,22 m	664,13865	664,13865	0,00000
Llantas	662,08497	662,06626	- 0,00283	Tub. hormigón clase iv 1,37 m	690,31810	690,31810	0,00000
Lubricantes	1 235,9258	1 235,92684	0,01086	Tub. hormigón clase iv 1,52 m	668,72676	668,72676	0,00000
Madera contrachapa (plywood)	1 250,07464	1 250,07464	0,00000	Tub. hormigón clase iv 1,83 m	670,01814	670,01814	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	667,80618	667,80618	0,00000
Madera formaleta	2 764,36361	2 764,36361	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,90 m	567,40790	567,40790	0,00000
Malla ciclón	906,70317	906,70317	0,00000	Tub. hormigón clase v 0,61 m	670,00225	670,00225	0,00000
Mangueras comp. 600 c.c.	1 037,70425	1 037,69125	- 0,00125	Tub. hormigón clase v 0,76 m	410,51390	410,51390	0,00000
Mano de obra	1 036,94150	1 039,13944	0,21196	Tub. hormigón clase v 0,91 m	670,95470	670,95470	0,00000
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	544,20964	544,20964	- 0,00576	Tub. hormigón clase v 1,07 m	522,63164	522,63164	0,00000
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	530,32501	530,29446	- 0,00576	Tub. hormigón clase v 1,22 m	668,63514	668,63514	0,00000
Marco y rejilla metal 18*23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,37 m	665,45323	665,45323	0,00000
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,52 m	667,75652	667,75652	0,00000
Material p/ sellado juntas	159,65079	159,65079	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,83 m	673,72441	673,72441	0,00000
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,13 m	666,74417	666,74417	0,00000
Media caña 36 cm*1 m	613,13658	613,13658	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,90 m	600,66115	600,66115	0,00000
Oxígeno industrial	3 118,24596	3 118,24596	0,00000	Tub. hormigón perforado 10 cm	442,46334	442,46334	0,00000
Piedra bruta	925,93923	933,18626	0,78267	Tub. hormigón perforado 15 cm	426,29981	426,29981	0,00000
Piedra quebrada	921,09677	928,30589	0,78267	Tub. hormigón perforado 20 cm	426,74916	426,74916	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	624,49392	624,45794	- 0,00576	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	588,57180	588,57180	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	613,45236	613,41702	- 0,00576	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	548,49750	548,49750	0,00000
Pilote hormigón pretensado 30*30	1 116,32452	1 116,32452	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	781,06939	781,06939	0,00000
Pilote hormigón pretensado 35*35	1 358,71437	1 358,71437	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	704,19745	704,19745	0,00000
Pilote hormigón reforzado	1 694,82466	1 694,82466	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	707,06621	707,06621	0,00000
Pintura p/ estructuras	1 139,77265	1 156,64644	1,48045	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	797,26987	797,26987	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	1 065,75614	1 111,75123	4,31572	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	511,11221	511,11221	0,00000
Poste de viga galvanizada	576,23727	576,20407	- 0,00576	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	791,94969	791,94969	0,00000
Poste pretensado/guardacamino	1 605,89297	1 605,89297	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	886,19010	886,19010	0,00000
Poste p/ cerca de alambre	2 735,96829	2 735,96829	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	528,91769	528,91769	0,00000
Poste p/ señal vertical	733,79106	699,26624	- 4,70499	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	856,37210	856,37210	0,00000
Repuestos	922,13532	928,30953	0,66956	Viga galvanizada	532,50248	532,47180	- 0,00576
Soldadura	1 208,37196	1 216,96333	0,71099	Water stop 6" * 3/16"	275,77803	275,77803	0,00000